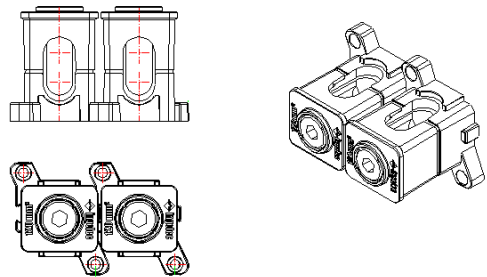


**1/ Emploi**

Une borne de connexion est un système de connexion mécanique et électrique composé de deux composants électriques ou plus servant à connecter plusieurs conducteurs en cuivre en toute sécurité.

**2/ Visuels du produit**

**3/ Références produits**

Emb.	Référence	Désignation
360	11025/AP	Borne de connexion avec pattes 2x25mm <sup>2</sup>
240	11035/AP	Borne de connexion avec pattes 2x35mm <sup>2</sup>
100	11050/AP	Borne de connexion avec pattes 2x50mm <sup>2</sup>
80	11070/AP	Borne de connexion avec pattes 2x70mm <sup>2</sup>
50	11095/AP	Borne de connexion avec pattes 2x95mm <sup>2</sup>
50	11120/AP	Borne de connexion avec pattes 2x120mm <sup>2</sup>

Référence	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Hauteur (mm)
11025/AP	26.75	24.5	29.3
11035/AP	29.3	26	33.8
11050/AP	37	32.5	47.7
11070/AP	39.2	35	53.7
11095/AP	45.25	40.2	56.6
11120/AP	47.9	43.2	62

**4/ Caractéristiques techniques****4.1 Caractéristiques matières**

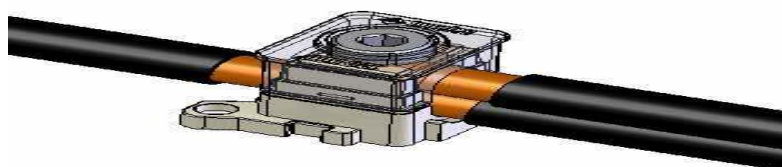
- Corps et capot en PA6 à haute résistance à la chaleur et au feu : Auto extinguable à 960° selon CEI 60 695-2-10.
- Borne en laiton.
- Vis standard en laiton avec filetage mécanique.
- Couleur : Gris RAL 7035.

**4.2 Caractéristiques électriques :**

Référence	Tension nominal	Intensité du courant
11025/AP	500V	125A
11035/AP	500V	125A
11050/AP	1000V	150A
11070/AP	1000V	192A
11095/AP	1000V	232A
11120/AP	1000V	269A

**4.3 Caractéristiques fonctionnelles**

- Matière incassable, pour montage en barrettes par simple encliquetage selon le nombre voulu.
- Pouvant équiper les boîtes de dérivation (de 2 à 8 bornes avec vis).
- Fixation : Par vis M3 et M5.

**5/ Référentiels normatifs**

Conçu conformément à la norme : NF EN60947-1, NF EN60698-1 et NF EN60998-2-1